módulo de anexação inteligente hp

notas de lançamento

Este arquivo é um suplemento da edição 3 do *Guia do Usuário*. Ele corresponde à versão 2.1 do firmware. Ele contém as informações mais atuais sobre os seguintes assuntos:

Consertar arquivos PPT do PowerPoint que são exibidos incorretamente a partir de um cartão de memória 2
Substituir arquivos grandes em um arquivo do PowerPoint 2
Selecionar recursos do PowerPoint para uma apresentaçao de cartão de memória 2
Criar apresentações móveis para organizador portátil ou cartão de memória 2
Criar apresentações móveis a partir de documentos em orientação retrato 2
Selecionar um cartão de memória para apresentações 3
Visualizar imagens em um cartão de memória 3
Localizar portas no módulo de aperfeiçoamento 3
Melhorar a segurança do projetor 3
Usar uma rede sem fio 4
Conectar com um firewall pessoal 4
Conectar diretamente à rede 4
Configurar conexões com e sem fio simultaneamente 4
Apresentação usando um organizador portátil Pocket PC 5
Suporte para Apple Macintosh 5
Instalar o software HP Wireless Presenter-to-Go 5
Atualizar o software HP Wireless Presenter-to-Go 5
Atualizar o firmware do projetor 5
Recursos suportados para apresentações de PowerPoint a partir de cartões de memória . 6

Para obter as notas de lançamento mais recentes, visite o site de suporte na web em www.hp.com.br/suporte

Consertar arquivos PPT do PowerPoint que são exibidos incorretamente a partir de um cartão de memória

Se determinados elementos em um slide PPT do PowerPoint não forem exibidos ou forem exibidos incorretamente, tente as seguintes possíveis soluções:

- Se o slide incluir imagens grandes ou usar várias fontes, o slide pode precisar de mais memória do que a disponível no projetor. Tente usar menos fontes ou usar fontes que utilizem menos memória (você pode verificar o tamanho delas na pasta das fontes, no cartão de memória). Ou tente reduzir o tamanho dos gráficos (consulte o próximo tópico).
- Alguns recursos do PowerPoint não são suportados, quando se apresenta um arquivo PPT do PowerPoint a partir de um cartão de memória. Tente editar o slide de modo a usar recursos suportados (consulte o segundo tópico abaixo).

Substituir arquivos grandes em um arquivo do PowerPoint

Uma imagem grande pode não ser exibida em uma apresentação do PowerPoint exibida a partir de um cartão de memória, por causa dos requisitos de memória do projetor. Você pode usar um editor para criar um arquivo de imagem menor. Ou você pode tentar o seguinte processo, no PowerPoint, para reduzir o tamanho de uma imagem.

1. Clique com o botão direito no gráfico e selecione **Copiar**.
2. Clique em **Editar** > **Colar especial** e selecione a opção para colar em formato PNG.
3. Exclua a imagem anterior.

Uma outra solução é criar um arquivo PDB de apresentação móvel

Selecionar recursos do PowerPoint para uma apresentaçao de cartão de memória

Ao se exibir uma apresentação sem computador, a partir de um cartão de memória, o projetor tem, à sua disposição, apenas a informação armazenada no cartão - ele não tem acesso ao aplicativo Microsoft PowerPoint. Apesar de o projetor apresentar a maior parte dos recursos conhecidos do PowerPoint 2002, não são todos os recursos que são suportados durante uma apresentação a partir de um cartão de memória. Para evitar problemas inesperados, selecione os recursos que sejam suportados para um arquivo PPT do PowerPoint ou para um arquivo PDB de apresentações móveis. Consulte a tabela de recuros suportados do PowerPoint, no final deste documento.

Criar apresentações móveis para organizador portátil ou cartão de memória

Você pode usar o HP Wireless Presenter-to-Go para criar apresentações móveis no PowerPoint. Em alguns casos, uma apresentação móvel criada pode omitir certos elementos do PowerPoint, tais como fontes especiais, texto orientado na vertical, ou pontas de setas. Se isso ocorrer, tente uma animação menor na janela de criação do Wireless Presenter-to-Go.

Criar apresentações móveis a partir de documentos em orientação retrato

Se você quiser criar uma apresentação móvel (arquivo PDB), imprimindo a partir de um aplicativo, verifique a página de configuração primeiro. Se a página estiver com a

orientação retrato (layout vertical), você deve seguir um dos seguintes procedimentos, para evitar que as bases das páginas de sua apresentação não sejam exibidas:

- Antes de imprimir, altere a orientação do documento para paisagem (layout horizontal) ou
- Na janela de impressão, altere as propriedades da impressora para usar a orientação retrato (layout vertical).

Selecionar um cartão de memória para apresentações

O projetor suporta vários tipos de cartões de memória, os quais podem ser conectados no encaixe CompactFlash ou ligados a uma porta USB. Tais cartões são oferecidos pela HP e muitos outros fabricantes. Contudo, alguns cartões de memória ou adaptadores podem não funcionar direito com o projetor, como alguns dispositivos USB 2.0. Se você tem um cartão de memória ou adaptador que não funciona com o projetor, tente um modelo ou tipo diferente de cartão. Por exemplo, a unidade digital HP USB com cartão de memória SD (DG921B) comprovadamente funciona.

Visualizar imagens em um cartão de memória

Se você estiver vendo uma apresentação de figuras no cartão de memória, alguns problemas podem fazer com que uma imagem seja exibida como um "X", uma figura ausente:

- A imagem é maior que 3,5 MB ou precisa de mais memória do que a disponível no projetor. Verifique o tamanho dos arquivos e edite as imagens maiores ou converta-as para JPG, para que fiquem com menos de 3,5 MB.
- O arquivo não é dos tipos JPG, BMP ou PNG válidos.
- O nome do arquivo contém um dos caracteres \ / : * ? " < > , | [] ; =

Localizar portas no módulo de aperfeiçoamento

As portas USB de alguns módulos adicionais podem estar cobertas com uma etiqueta. Se você quiser usar essas portas, remova a etiqueta. Note que a utilização da porta de áudio não é possível.

Melhorar a segurança do projetor

O projetor inclui várias opções de proteção para evitar acesso não autorizado. É possível configurar todas essas opções de proteção usando o servidor web embutido. As duas primeiras opções são necessárias para proteger o projetor.

- Senha do administrador. Em **Operação em rede > Conta admin.** é possível especificar uma senha que evite acesso não autorizado à maioria das opções de configuração no servidor web embutido. Essa senha protege todas as demais opções de configuração a seguir.
- Nomes públicos SNMP. Em **Operação em rede > SNMP** podem-se especificar os nomes públicos para acesso de apenas leitura ou apenas gravação no servidor SNMP embutido.
- Senha do Wireless Presenter. Em **Operação em rede > Wireless Presenter** pode-se definir uma senha que impeça apresentações não autorizadas em rede através de conexões com e sem fio.

- Criptografia WEP e autenticação de modo compartilhado. Em **Operação em rede > Configuração sem fio** você pode definir uma chave de criptografia e uma chave de índice, depois usá-las para autenticar conexões sem fio e criptografar dados sem fio.
- Controle de acesso. Em **Operação em rede > Controle de acesso** podem-se definir intervalos de endereços IP com autorização para acessar o projetor.

Usar uma rede sem fio

Enquanto usa o HP Wireless Presenter-to-Go, você tem acesso a apenas uma rede sem fio: a rede de infra-estrutura ou ad-hoc que se conecta ao projetor. Se você usa uma rede sem fio diferente para se conectar a outros computadores ou à internet, você não tem acesso a essas conexões, quando o HP Wireless Presenter-to-Go está sendo executado. Esse software desabilita os serviços da rede sem fio, enquanto é executado, e os restaura, quando é fechado. Se voce quiser voltar para a sua rede sem fio normal ou visualizar redes disponíveis, saia do HP Wireless Presenter-to-Go primeiro.

Conectar com um firewall pessoal

Se o computador tiver um firewall pessoal instalado, ainda assim será possível conectar o projetor via rede.

- Se o firewall for desativado, serão apresentados os projetores disponíveis ao se iniciar o HP Wireless Presenter-to-Go.
- Se o firewall não for desativado, nenhum projetor será listado, mas pode-se clicar em **Outro projetor**, inserir a configuração de rede do projetor e fazer uma conexão.

Conectar diretamente à rede

Se precisar fazer uma conexão direta de rede entre um computador e o projetor, você deve usar um cabo de rede cruzado, não um cabo de rede padrão. Você pode precisar de tal conexão quando estiver atualizando o firmware sem ter acesso a uma rede padrão. Se fizer tal conexão, vai precisar fazer as configurações de rede no computador e no projetor.

- No computador, abra as propriedades para a conexão de rede e edite as configurações TCP/IP. Desabilite o endereçamento automático (DHCP) e defina ou anote o endereço IP do computador. Por exemplo, você pode definir o endereço IP para 10.2.3.4.
- No projetor, abra o menu de tela e vá para **Configuração** > **Rede**. Desabilite a opção DHCP e defina o endereço IP para um valor diferente daquele do endereço do computador no quarto campo (pressupondo que a máscara de sub-rede seja 255.255.255.0). Por exemplo, você pode definir o endereço IP para 10.2.3.5.

Configurar conexões com e sem fio simultaneamente

Se quiser configurar o projetor para conexões com e sem fio, você deve tentar ter o endereço IP com fio e o endereço IP sem fio em diferentes sub-redes. Isso significa que o ponto de acesso e o projetor não ficarão conectados na mesma seção da rede. Você pode confirmar essa informação com o administrador de rede.

Se você não tiver acesso a duas sub-redes, as duas conexões podem não ficar disponíveis no Wireless Presenter-to-Go. Contudo, você deve conseguir se conectar ao projetor e fazer uma apresentação.

Apresentação usando um organizador portátil Pocket PC

Após instalar o software HP Wireless Presenter-to-Go em um organizador portátil Pocket PC, tem-se a opção de exibir o organizador na tela do projetor.

- Para exibir a tela do organizador, inicie o programa Wireless Mirror, selecione o projetor ao qual deseja conectar e selecione Conectar. Para retirar a tela do Wireless Mirror, selecione Ocultar.
- Para mudar a imagem projetada, abra o programa Wireless Mirror e selecione uma das opções mostradas na tela. Por exemplo, é possível ampliar e girar a imagem projetada.
- Para terminar a apresentação, abra o programa Wireless Mirror, selecione o ícone sem fio e depois selecione Desconectar.

Suporte para Apple Macintosh

É possível usar um computador Apple Macintosh para controlar o projetor através do servidor web embutido. O projetor suporta o navegador web Safari que acompanha as versões 10.2 e posteriores do Mac OS X, além dos navegadores listados no guia do usuário.

Se for usado o Internet Explorer para atualizar o firmware do projetor, deve-se trocar o nome do arquivo DLD pego da web de modo que o Internet Explorer possa processá-lo corretamente. Após fazer o download do arquivo, adicione "**.binary**" ao final do nome do arquivo DLD e depois atualize o firmware do projetor.

Instalar o software HP Wireless Presenter-to-Go

Após a instalação do HP Wireless Presenter-to-Go em um computador, se ocorrer um erro na primeira apresentação, quando você a iniciar, tente reinicializar o computador. Pode ser necessário fazer isso em mais de um computador.

Atualizar o software HP Wireless Presenter-to-Go

No fututo, a HP deve lançar novas versões do HP Wireless Presenter-to-Go. Elas estarão disponíveis para transferência no site de suporte na Web citado no início deste documento.

Atualizar o firmware do projetor

Se você usar uma conexão de rede para atualizar o firmware do projetor, seu browser não deve bloquear janelas popup. As janelas popup são necessárias para uma atualização bem-sucedida.

Recursos suportados para apresentações de PowerPoint a partir de cartões de memória

A tabela a seguir lista os recursos do PowerPoint 2002 e mostra se eles são suportados ao se exibir um arquivo PPT do PowerPoint ou um arquivo PDB de apresentação móvel. Recursos novos, adicionados ao PowerPoint 2003 ou posterior, não são compatíveis. A informação na tabela a seguir está sujeita a alterações.

Recurso do Microsoft PowerPoint 2002	Apresentações do PowerPoint (PPT)	Arquivo de apresentação móvel (PDB)
Recursos básicos		
Cabeçalho e rodapé	Sim	Sim
Suporte a sons	Não	Não
Suporte a filmes (Exportar como filme)	Não	Não
Ferramentas de desenho	Não	Não
AutoFormas	Sim, exceto linhas de rabisco que não sejam formas livres	Sim
Cor do preenchimento, cor da linha, cor da fonte	Sim	Sim
Pontos de edição	Não	Não
Estilos 3D	Não	Não
Efeitos 3D	Não	Não
Diagramas	Sim	Sim
WordArt	Não. É exibido um Espaço reservado.	Sim
Formulários	Não	Não
Busca	Não	Não
XML (XHTML)	Não	Não
Grade	Não	Não
E-mail	Não	Não
Pacote	Não	Não
Marcadores	Sim	Sim
Marcadores personalizados	Sim, exceto caracteres inesperados, que podem ser substituídos se a fonte do marcador não estiver disponível.	Sim
Marcadores gráficos	Sim	Sim
Marcadores em série (marcadores numerados, marcadores com letras)	Sim	Sim
Gradientes	Parcial	Sim
Gradiente a partir do centro ou de um canto	Não	Sim
Ajustes de contraste e brilho da imagem	Não	Sim
Imagens JPEG interlaçadas	Sim, até 1024x768	Sim
Imagens grandes	Depende da quantidade de memória disponível, após a exibição do resto do slide.	Sim

Recurso do Microsoft PowerPoint 2002	Apresentações do PowerPoint (PPT)	Arquivo de apresentação móvel (PDB)
Alinhamento e disposição de fontes	Sim, se a fonte estiver disponível. Podem não estar corretos, se a fonte tiver que ser substituída.	Sim
Fontes em negrito	Fontes são alargadas algoritmicamente e podem não aparecer como no computador.	Sim
Fontes em itálico	Fontes são inclinadas algoritmicamente e podem não aparecer como no computador.	Sim
Texto sombreado	Sim, mas a sombra aparece cinza	Sim
Efeitos de sombra	Não	Sim
Linhas padronizadas	Não	Sim
Meta-tags de data e hora	Não	Exibe a data/hora em que o arquivo PDB foi criado
Centralização de texto vertical	Não	Sim, com algumas exceções.
Ajuste automático de texto	Texto pode ser cortado na base.	Sim
Preenchimento de textura ou forma irregular	Não	Sim
Efeitos de animação e transição:		
Vários objetos animados ao mesmo tempo	Não	Não
Persianas (qualquer direção)	Sim	Sim
Quadro (qualquer direção)	Sim	Sim
Quadriculado (qualquer direção)	Sim	Sim
Pente (qualquer direção)	Exibido como Aparecer	Exibido como Persiana
Cobrir (esquerda, direita, para cima, para baixo)	Exibido como Aparecer	Exibido como Revelar
Cobrir (diagonal)	Exibido como Aparecer	Sim
Recortar	Exibido como Aparecer	Sim
Transição em preto	Exibido como Aparecer	Exibido como Aparecer
Dissolver	Sim	Sim
Desaparecer (qualquer variação)	Exibido como Aparecer	Exibido como Aparecer
Noticiário	Exibido como Aparecer	Exibido como Quadro
Empurrar (qualquer direção)	Exibido como Aparecer	Exibido como Revelar
Barras aleatórias (qualquer direção)	Sim	Exibido como Persiana
Círculo, diamante, sinal de mais	Exibido como Aparecer	Exibido como Quadro abrir
Corte (qualquer direção)	Sim	Sim
Recortes (qualquer direção)	Sim	Sim
Descobrir (esquerda, direita, para cima, para baixo)	Exibido como Aparecer	Exibido como Revelar
Descobrir (diagonal)	Exibido como Aparecer	Exibido como Cobrir
Triangular (qualquer variação)	Exibido como Aparecer	Exibido como Aparecer
Revelar (qualquer direção)	Sim	Sim
Transição aleatória	Sim	Sim
Efeitos de entrada		
Aparecer	Sim	Sim
Quadro	Sim	Sim
Círculo	Não. Exibido como Aparecer	Não. Exibido como Aparecer
Piscar uma vez	Não. Exibido como Aparecer	Sim

Recurso do Microsoft PowerPoint 2002	Apresentações do PowerPoint (PPT)	Arquivo de apresentação móvel (PDB)
Relance	Não. Exibido como Aparecer	Sim
Barras aleatórias	Sim	Sim
Dividir	Sim	Sim
Triangular	Não. Exibido como Aparecer	Não. Exibido como Aparecer
Revelar	Sim	Sim
Persiana	Sim	Sim
Quadriculado	Sim	Sim
Deslizar	Não. Exibido como Aparecer	Sim
Dissolver	Sim	Sim
Surgir	Não. Exibido como Aparecer	Sim
Mais	Não. Exibido como Aparecer	Não. Exibido como Aparecer
Efeitos aleatórios	Não. Exibido como Aparecer	Não. Exibido como Aparecer
Recortes	Sim	Sim
Girar	Não. Exibido como Aparecer	Não. Exibido como Aparecer
Efeitos sutis (qualquer versão)	Não. Exibido como Aparecer	Não. Exibido como Aparecer
Efeitos moderados (qualquer versão)	Não. Exibido como Aparecer	Não. Exibido como Aparecer
Efeitos empolgantes (qualquer versão)	Não. Exibido como Aparecer	Não. Exibido como Aparecer
Efeito de ênfase	Não	Não
Trajetória de animação	Não	Não
Efeitos de saída	Não	Não
Visualização de efeito	Não	Não